

# **Analisis dan Implementasi Protokol Komunikasi Machine-to-Machine UART dan SPI pada FPGA untuk Platform IoT**

**Tugas Akhir**

**Kelompok Keahlian: Telematika**

**Rizka Reza Pahlevi  
NIM: 1301140130**



**Program Studi Sarjana Teknik Informatika  
Fakultas Informatika  
Universitas Telkom  
Bandung  
2018**